



MAZDA

6196

6196

ELECTROMÈTRE DOUBLE MINIATURE 9 BROCHES A CHAUFFAGE DIRECT

Filament à oxydes		
Tension filament	3	Volts
Courant filament	45 min. 50 moy. 55 max.	mA
Capacité grille n°2 (élément de mesure) par rapport à toutes les autres élec- trodes		3,7 pF
Encombrement		V.2-V.1
Hauteur (broches comprises)		64 mm max.
Diamètre		22,2 mm max.
Base		MN9
Brochage		8.N-UA

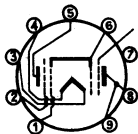
CONDITIONS MAXIMA DE FONCTIONNEMENT

Tension d'anode	9 Volts max.
Tension de grille n°1	6 Volts max.
Tension de grille n°2	- 2 Volts max.

EXEMPLE TYPIQUE D'UTILISATION

Tension d'anode	9	Volts
Tension de grille n°1	6	Volts
Tension de grille n°2	- 4	Volts
Courant d'anode par élément	25	μ A
Courant de grille n°1	750	μ A
Pente par élément	> 20	μ A/V
Résistance équivalente d'entrée de la grille de mesure	> 10^{15}	Ω
Courant total inverse de la grille de mesure	$2 \cdot 10^{-15}$	A approx.

NOTA : Pour les mesures
le point de référence
est le pôle négatif du
filament (broche 4).



Broches de la base, face à l'observateur.

- | | |
|---|--------------------------------------|
| N°1 - Grille N°1. | N°5 - Anode de la partie non isolée. |
| N°2 - Grille N°2 de la partie non isolée. | N°6 - Grille N°1. |
| N°3 - + filament. | N°7 - Non connectée. |
| N°4 - - filament. | N°8 - Anode de mesure. |
| | N°9 - Anode de mesure. |

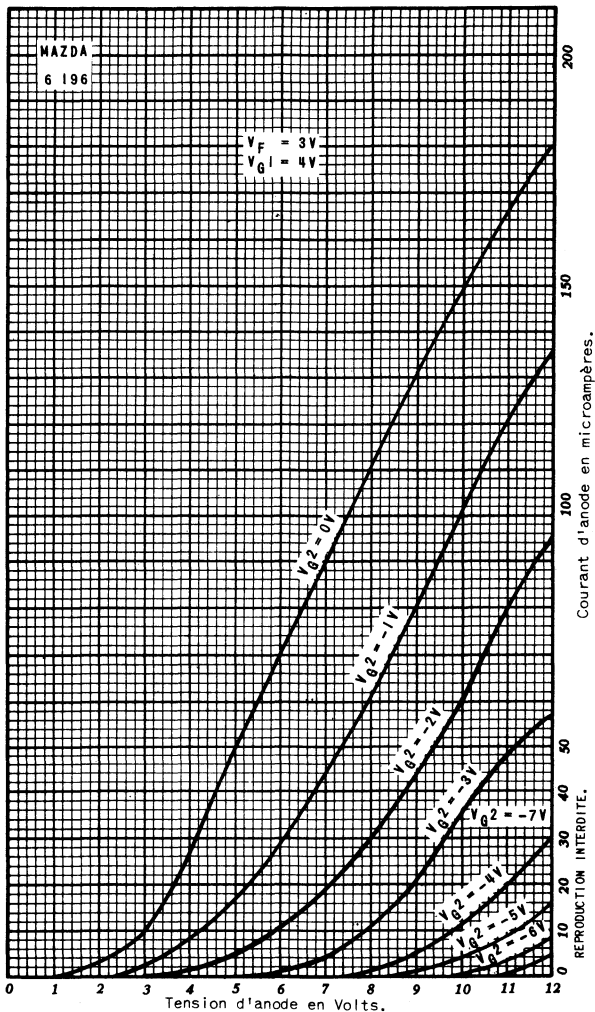
La grille N°2 de mesure est reliée au sommet de l'ampoule

REPRODUCTION INTERDITE.

6196

MAZDA**6196**

COURBES DU COURANT D'ANODE
EN FONCTION DE LA TENSION D'ANODE





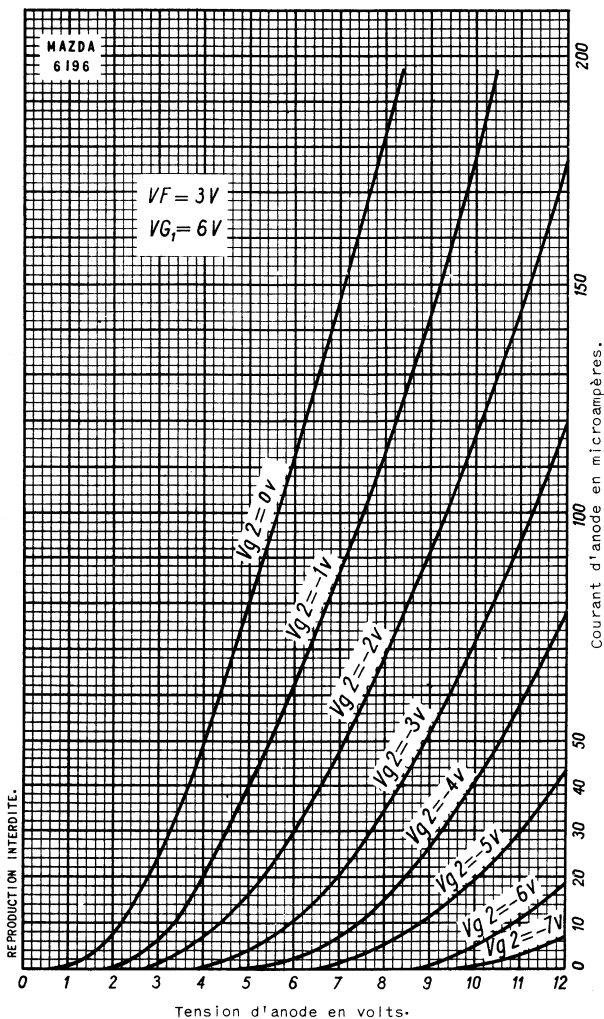
MAZDA

6 196

6196

COURBES DU COURANT D'ANODE EN FONCTION
DE LA TENSION D'ANODE

$I_p \mu A$



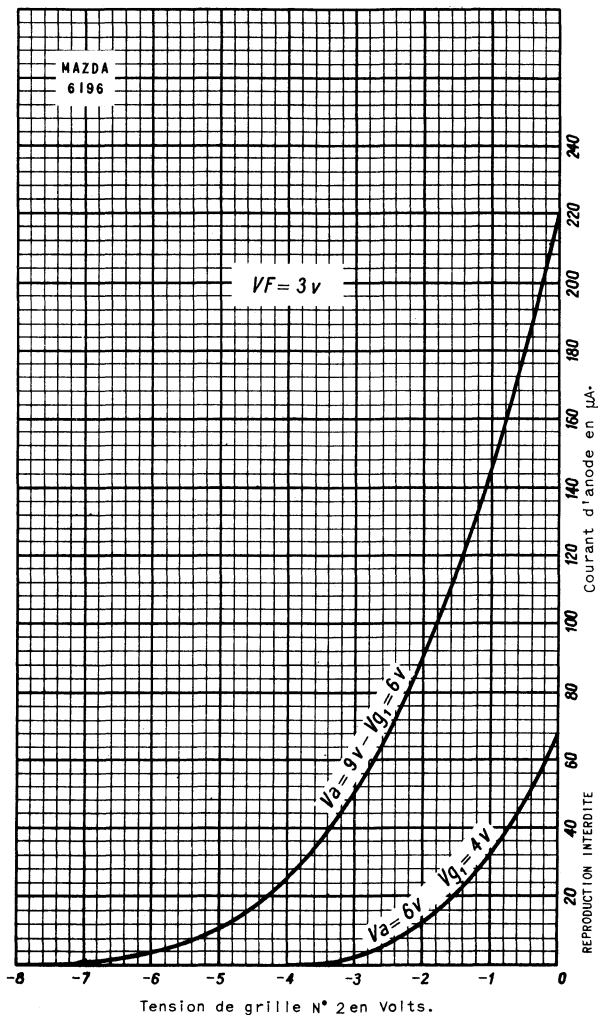
6196

MAZDA

6 196



COURBES DU COURANT D'ANODE
EN FONCTION DE LA TENSION DE GRILLE N° 2





MAZDA

6 196

6196

COURBES DU COURANT DE GRILLE N° 1
EN FONCTION DE LA TENSION DE GRILLE N° 2

